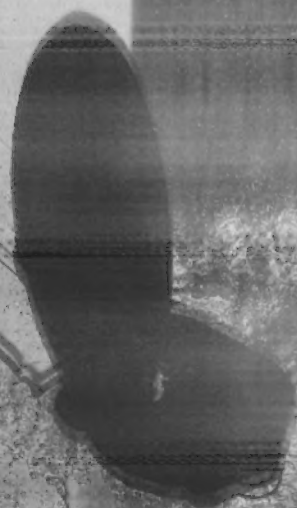


***airush*** FRANÇAIS

NEIGE ET TERRE

MANUEL DE TRACTION



[www.airush.com](http://www.airush.com)

## Cher rider

Nous souhaiterions vous exprimer notre gratitude pour avoir choisi Airush. Nous sommes sûrs que vous allez avoir plusieurs heures d'action et de plaisir chaque fois que vous naviguerez. Respectez les consignes de sécurité et lisez le manuel d'utilisation avant le premier décollage de l'aile.



## Contents

1. Décharge de Responsabilité, Revendication et Prise de Risque.....	03
2. Information sur la Sécurité.....	04
3. Système de la Barre SNOW//	
3.1 Fonction de la Barre SNOW // Diagramme de la Barre SNOW 4 Lignes..	05
3.2 Le Largueur BRAIN et ses Composants.....	06
3.3 Les Différentes Options de Sécurité.....	07
4. Maintenance de la Barre //	
4.1 Ouvrir votre Largueur BRAIN.....	08
4.2 Remplacer le Boot de Depower .....	09
4.3 Enlever le Locking Tube.....	10
4.4 Remplacer le Boot de Harnais.....	11
4.5 Maintenance des Lignes.....	12
5. Kite AIRUSH //	
5.1 Montage de l'Aile.....	13
5.2 Connecter les Lignes .....	14
5.3 Power et Depower.....	15
5.4 Décoller / Atterrir / Ranger l'Aile.....	16
5.5 Décoller l'Aile Etape par Etape.....	17
5.6 Atterrir votre Aile Etape par Etape.....	18
6. Soins et Maintenance //	
6.1 Conseils.....	19
7. Conseils //	
7.1 Ajustement Multi- Zone.....	20
8. Politique de Garantie.....	21

## 1. Décharge de Responsabilité, Revendication et Prise de Risque.

En considération de l'achat de ce produit, vous acceptez les points suivants :

Renoncer à toutes revendications que vous avez ou pouvez avoir dans l'avenir contre AIRUSH, ses sociétés partenaires ou associées, résultant de l'utilisation de ce produit et de n'importe lequel de ses composants.

Décharger AIRUSH de toute responsabilité pour quelconque perte, dégâts, dépense, des accidents et/ou des blessures, des objets et/ou de produit qui peut arriver suite à l'utilisation du produit, du a quelconque cause y compris la négligence ou la rupture de contrat de la part d'AIRUSH dans la conception ou la fabrication de ce produit.

Les fautes possibles ou délais de réparation ne donnent aucun droit, compensation financière ou extension de garantie à l'acheteur.

Les frais de transport sont à la charge de l'acheteur ainsi que les frais d'inspection appliqués par AIRUSH. AIRUSH nie expressément toutes garanties impliquées de soin, de santé et dément toutes responsabilités pour des dégâts consécutifs et fortuits ou des autres pertes résultant de l'utilisation de ces produits et/ou des composants.

Décharge de responsabilité, revendication et prise de risque

En assemblant ce produit vous acceptez :

1. de vous contraindre aux termes ci dessous;
2. d'être sur que l'utilisateur de votre produit accepte les termes ci-dessous. Si vous n'acceptez pas ces termes, merci de retourner le produit (avant utilisation) pour un remboursement complet.

## AVERTISSEMENT IMPORTANT

L'utilisation de ce produit et de ces composants implique certains risques inhérents, des dangers, qui peuvent aboutir à des blessures personnelles sérieuses ou à la mort. Dans l'utilisation de ce produit vous consentez librement à assumer et accepter tous risques connus et inconnus des potentielles blessures dues à l'utilisation de cet équipement. Les risques inhérents au sport peuvent être énormément réduits en se soumettant à l'avertissement et aux directives de sécurité inscrites dans ce manuel, et en utilisant votre bon sens.

Si vous avez moins de 18 ans, ne pratiquez pas le snowkite ou landkite sans le consentement d'un parent ou d'un tuteur et sans surveillance. Si vous apprenez pour la première fois, nous vous recommandons fortement l'apprentissage de ce sport par l'intermédiaire d'un instructeur professionnel affilié à un centre de formation agréé.

## Arbitrage

L'acheteur reconnaît que les lois de la Thaïlande dirigeront toutes les discussions, controverses ou les revendications impliquant AIRUSH. De telles discussions, controverses ou revendications seront mentionnées et finalement arrangées par l'arbitrage en conformité avec les règles d'arbitrage du centre d'arbitrage international de la Thaïlande.

La langue utilisée dans l'arbitrage sera l'anglais. L'arbitrage devra avoir lieu durant l'année suivant la déposition de la revendication.

## Accord

En acceptant cet accord, vous ne comptez sur aucune représentation orale ou écrite d'autre que ce qui est exposé dans cet accord et manuel de l'utilisateur.

## 2. Information sur la Sécurité:

La pratique du snowkite et du landkite peut être dangereuse et doit être faite avec sérieux.

Il est grandement recommandé de recevoir les conseils d'un instructeur avant la première utilisation du produit.

L'aile, les lignes et le système de contrôle peuvent être dangereux pour l'utilisateur et son entourage.

Ne jamais utiliser une aile de kite proche de lignes à haute tension, aéroports, rues, arbres et choisissez un emplacement libre de tout obstacle.

Ne jamais autoriser quelqu'un de non familier avec la traction d'une aile à utiliser ce produit sans une assistance expérimentée. Toujours apprendre avec une aile de très petite taille, conçue pour l'apprentissage (Trainer kite 2m - 3m) avant toute première utilisation de ce produit. Toujours utiliser votre aile avec un système de sécurité et soyez sûr de comprendre l'ensemble du système de sécurité avant toute utilisation.

Soyez sûr de prendre assez de temps pour comprendre l'ensemble des étapes pour faire voler votre aile et rappelez-vous que vous êtes responsable de vos actions. Faites attention à vous et à ceux qui vous entourent.

Apprenez à connaître vos limites et à ne pas les dépasser, ne sautez pas d'étapes dans l'apprentissage de ce sport.

Ne vous attachez jamais à l'aile sans système de largage.

Une règle simple et utile est d'aller toujours faire du snowkite ou landkite avec un ami.

## Produits

Sac  
Kite AIRUSH  
Barre de contrôle AIRSUH, composants et lignes

## Equipement supplémentaire

Casque  
Equipment de montagne

## Par où commencer

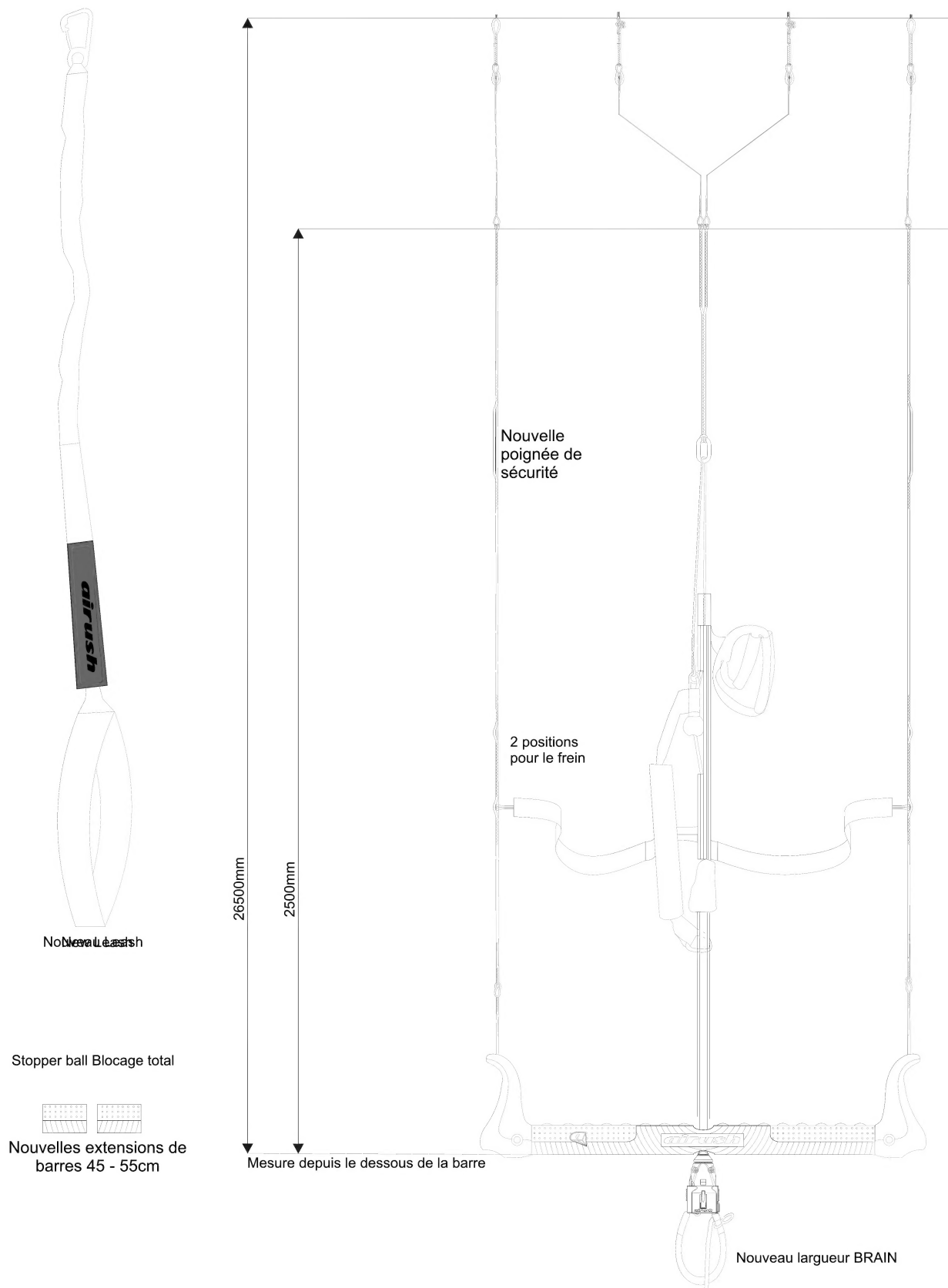
Lors de la première utilisation de votre aile, nous vous recommandons un lieu abrité du vent et de tout obstacle afin de vous familiariser avec votre matériel.

Choisissez un lieu assez grand pour étendre votre aile et étendre les lignes et la barre de contrôle.

S'il y a tout de même du vent, positionnez-vous le vent dans le dos.

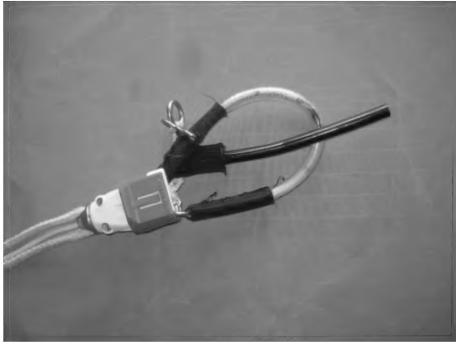
## 3. Système de la Barre SNOW //

### 3.1 Fonction de la Barre SNOW // Diagramme de la Barre SNOW 4 Lignes

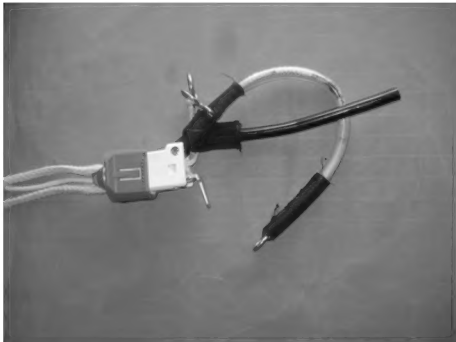


## 3. Système de la Barre SNOW//

### 3.2 Le Largueur BRAIN et ses Composants



1/ Lorsque le largueur BRAIN est fermé, les deux positionneurs du collier rouge sont rentrés dans les encoches. Le collier rouge de larguage est tiré au maximum vers le bas. Le mécanisme est actif.



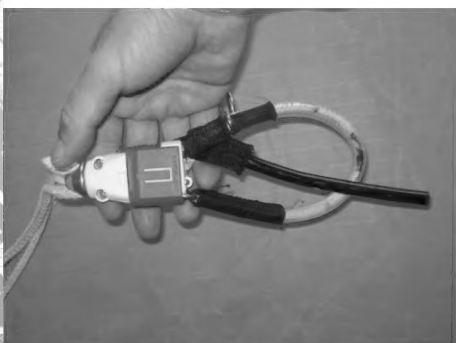
2 /Pour larguer, il vous suffit de pousser le collier rouge. Ceci ouvrira le crochet largueur et delivrera le boot de harnais.



3 / Pour ré-assembler le mécanisme, introduisez l'anneau du boot de harnais dans le crochet largueur, remonter le crochet à l'intérieur du mécanisme, soyez sûr que l'anneau est bien positionné verticalement entre les deux pièces plastiques blanches et que le crochet est parfaitement rentré dans l'encoche.



4 / Descendez le collier rouge au dessus du crochet et de la pièce blanche jusqu'à ce que les positionneurs du collier rouge se clipent dans la pièce blanche.



5 /Soyez sûr que les deux positionneurs du collier rouge sont rentrés dans les encoches. Le collier rouge de larguage est tiré au maximum.

## 3. Système de la Barre SNOW//

### 3.3 Les Différentes Options de Sécurité



#### 1 / Première Sécurité - Utiliser le Strap de Depower.

En bougeant votre barre, vous pouvez ajuster en toute sécurité la puissance de votre aile. En utilisant le strap de depower, vous pouvez affiner le réglage de la puissance, tirer sur la poignée rouge pour réduire la puissance. Tirer sur la poignée bleue pour augmenter la puissance.



#### 2 / Deuxième Sécurité - Lacher la Barre

Lacher la barre réduira au maximum la puissance tout en restant attaché à la voile. Si vous avez toujours trop de puissance, tirer la poignée rouge du strap de depower ou utiliser le largueur comme expliqué ci dessous (Note : Pour un maximum de depower, la stopper ball doit être située en haut contre le strap de depower)



#### 3 / Sécurité en Cas d'Urgence - le Largueur BRAIN

Pour activer le largueur, pousser le collier rouge pour vous déconnecter de la barre.



#### 4 / Sécurité Finale - le Largueur de Leash

Si l'aile crée toujours trop de puissance, il sera alors nécessaire de vous déconnecter complètement de l'aile à l'aide du largueur de leash.



#### 5 / En Sécurité - Tout est Déconnecté

Pour vous déconnecter complètement de l'aile, attraper la poignée rouge du leash et pousser la loin de vous.



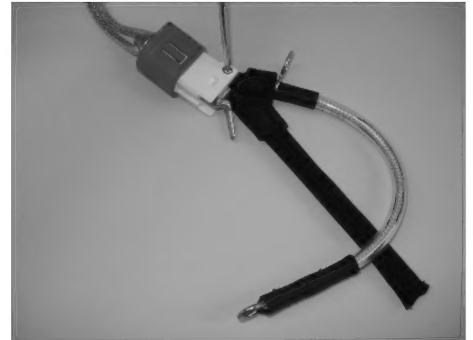
## 4. Maintenance de la Barre //

### 4.1 Ouvrir votre Largeur

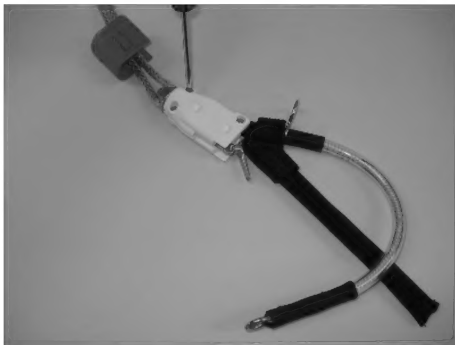
Pour ouvrir le largeur suivre les étapes 1 a 8. Pour ré-assembler, suivre les étapes dans le sens inverse. Inspecter toutes les pièces et nettoyer les pièces a l'eau fraiche avant de ré-assembler le mécanisme.



1 / Ouvrir le largeur



2 / Enlever la vis du boot de harnais



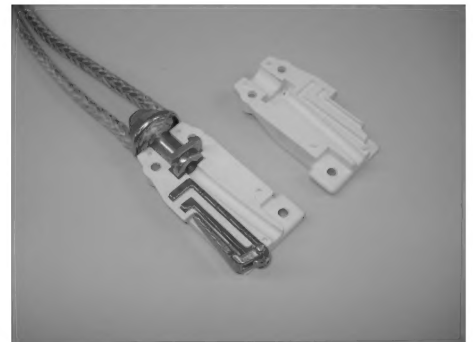
3 / Enlever les deux autres vis



4 / Enlever le boot de harnais



5 / Enlever le collier rouge



6 / Ouvrir les deux parties blanches



7 / Enlever le mécanisme du crochet largeur



8 / Enlever l'émerillon



## 4. Maintenance de la Barre //

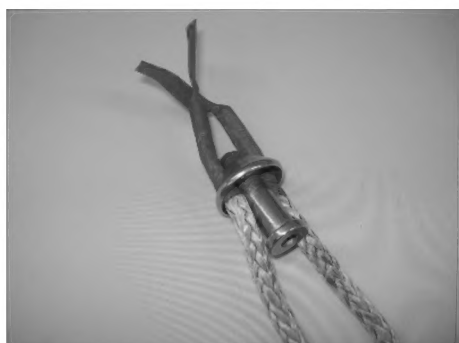
### 4.2 Remplacer le Boot de Depower



1 / Suivre les étapes 1 à 8 de la section 4.1 pour ouvrir le largueur.



2 / Enlever le boot de depower endommagé



3 / Mettre le nouveau boot de depower à travers l'émerillon.



4 / Soyez sûr que le boot n'est pas entortillé et rentré complètement dans l'encoche de l'émerillon.



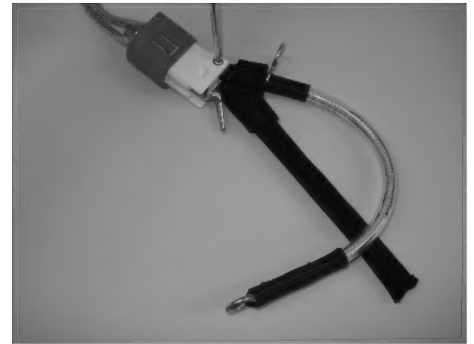
5 / Suivre les étapes de la section 4.1 en sens inverse afin de ré-assembler le mécanisme.

## 4. Maintenance de la Barre //

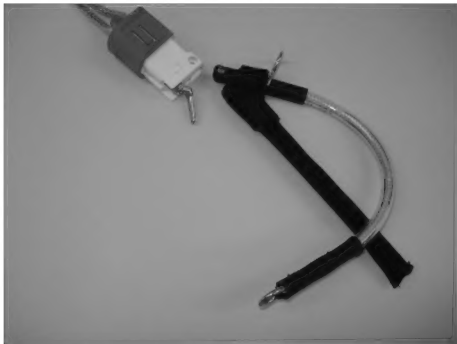
### 4.3 Enlever le Locking Tube



1 / Comment enlever le locking tube du largueur.



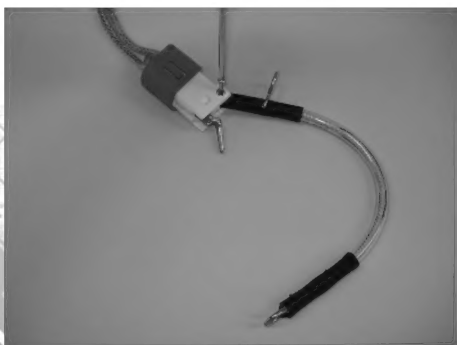
2 / Pousser vers le haut le collier afin d'enlever la vis du boot de harnais.



3 / Enlever le boot de harnais.



4 / Enlever le locking tube du boot de harnais.



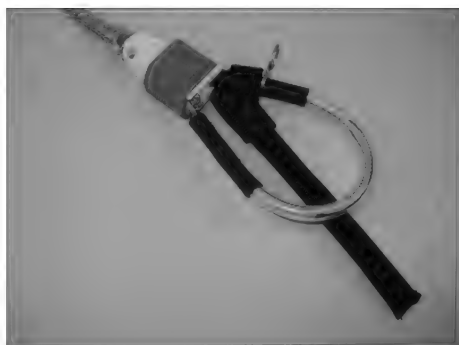
5 / Replacer le boot de harnais de le mécanisme et remettre la vis.



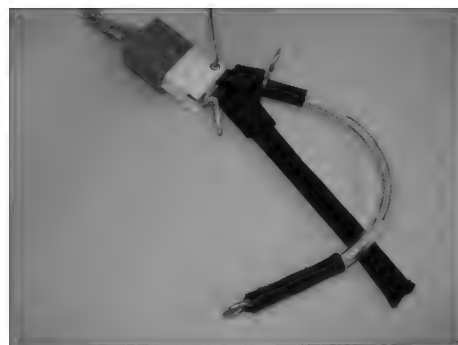
6 / Le largueur sans locking tube est prêt.

## 4. Maintenance de la Barre //

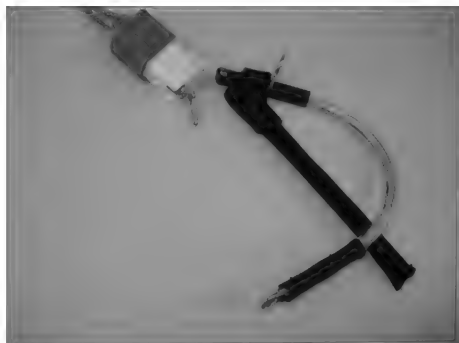
### 4.4 Remplacer le Boot de Harnais



1 / Comment remplacer le boot de harnais.



2 / Pousser vers le haut le collier afin d'enlever la vis du boot de harnais.



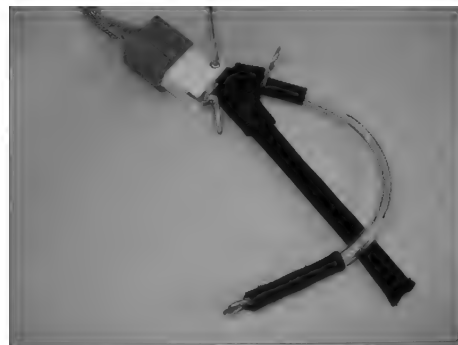
3 / Enlever le boot de harnais.



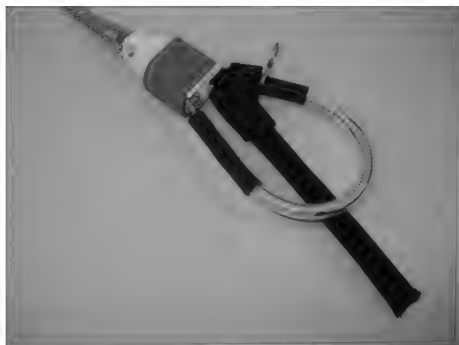
4 / Enlever le locking tube du boot de harnais.



5 / Changer le boot de harnais et remettre le locking tube.



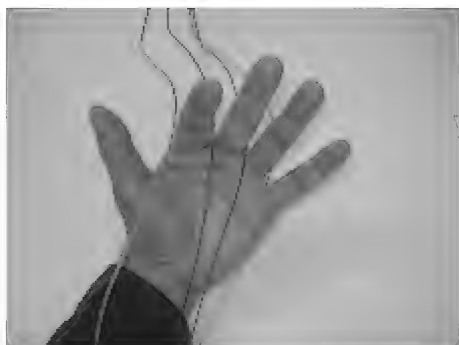
6 / Replacer le boot de harnais de le mécanisme et remettre la vis.



7 / Le largueur est prêt.

## 4. Maintenance de la Barre //

### 4.5 Maintenance des Lignes



Dérouler les lignes et les séparer les unes des autres parallèlement en commençant par la barre.

Notez que les fins de lignes sont de différentes couleurs, vertes et rouges pour les arrières, grises pour les avants.

Lorsque vous avez séparé vos lignes, attachez-les à un objet fixe, comme un arbre ou un piquet, en utilisant une corde solide.

[Images 01]



Après cela, revenez à votre barre, poussez le chicken loop contre la barre, relâchez complètement le strap de depower, prenez la barre à deux mains et tirez assez fort et de façon constante. Lorsque vous tirez sur la barre, toutes les lignes doivent être tendues de la même façon et la barre doit être perpendiculaire aux lignes centrales. Si ce n'est pas le cas, vous avez besoin d'ajuster vos lignes pour compenser la différence. C'est très important d'étirer et d'ajuster vos lignes. Prenez le temps de vérifier vos lignes, cela vous évitera de mauvaises surprises lorsque vous naviguerez.

Le but de l'ajustement est d'avoir toutes les lignes de la même longueur lorsque le chicken loop est contre la barre. C'est un standard AIRUSH.

Lors de la première utilisation, il est fort possible que les lignes et nœuds s'étendent légèrement. Prenez donc le temps de vérifier vos lignes après les premières utilisations ou si vous sentez que l'aile tire plus d'un côté que de l'autre.



Maintenant que votre barre est prête, prenez le temps d'enrouler vos lignes sur votre barre. Nous vous recommandons de prendre le temps d'enrouler vos lignes, ainsi vous n'aurez pas de mauvaise surprise lorsque vous déroulerez vos lignes lors de la prochaine utilisation. [Images 03 - 04]

Lorsque vous avez fini d'enrouler vos lignes, utilisez les élastiques qui se trouvent sur chaque extrémité pour empêcher les lignes de se dérouler. [Image 05]



## 5. Kite AIRUSH //

### 5.1 Montage de l'Aile

01



Sécuriser votre aile au sol

Dérouler le kite, les suspentes vers le haut. Mettre de la neige ou du sable sur le bord de fuite de l'aile (Images 01, 02)

Séparer le système de suspente :

Soyez sûr que le bridage est libre, non twisté. (Toujours commencer par séparer les avants, puis la poulie et enfin les arrières. Poser les suspentes au sol, les avants au milieu et les arrières de chaque côté. (Image 03)

02

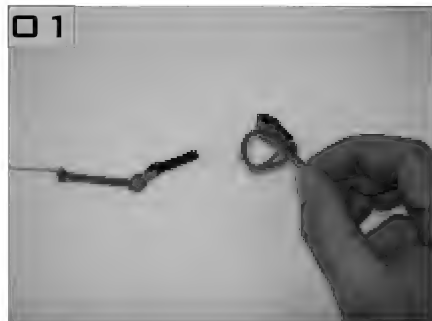


03



## 5. Kite AIRUSH //

### 5.2 Connecter les Lignes



Commencer par dérouler les lignes en descendant au vent. Séparer les lignes. Séparer les lignes afin que les deux extrémités de lignes grises se retrouvent au centre et les extrémités de lignes rouge et verte se trouvent de part et d'autre des lignes grises.

Commencer par attacher les lignes grises, lignes avant, en utilisant le nœud tête d'alouette. (Image 01) Puis attacher les lignes vertes et rouges aux arrières. (Image 02)

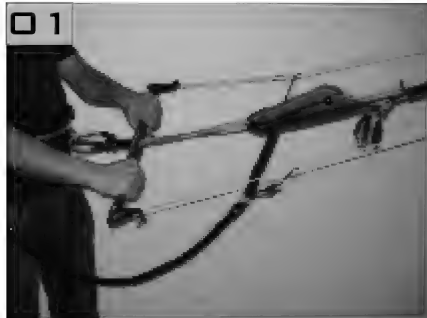


Après avoir connecté les lignes, être sûr que les lignes colorées sont connectées aux arrières. C'est toujours mieux de contrôler deux fois qu'une. Si les lignes sont connectées du mauvais côté, cela peut être dangereux !



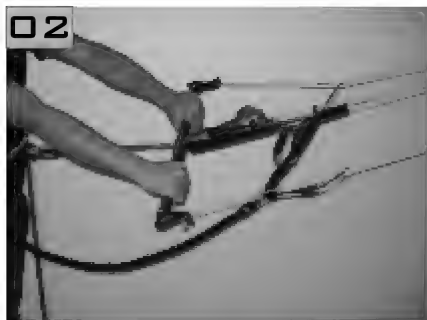
## 5. Kite AIRUSH //

### 5.3 Power et Depower



Les deux lignes centrales attachées à l'avant de l'aile ou bord d'attaque ou bridage (Rouge) sont le point de pivot pour faire changer l'angle d'attaque de l'aile c'est-à-dire, générer plus ou moins de puissance.

Lorsque le chicken-loop est attaché au harnais (Hooker), la puissance de l'aile peut être augmentée ou diminuée en tirant la barre ou en poussant la barre. En poussant la barre vous diminuez la puissance de l'aile, en tirant la barre vous augmentez la puissance. (Images 01, 02)



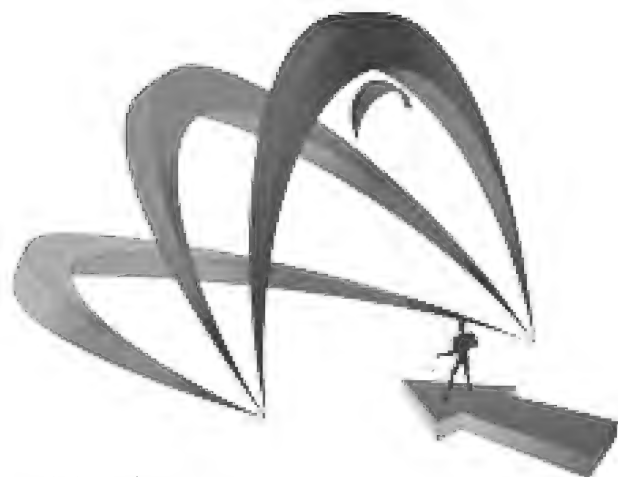
La puissance de l'aile peut également être ajustée en utilisant le strap de depower. Tirer sur le strap (réduire les avants) diminue la puissance de l'aile. (Images 03, 04)

Relâcher le strap (augmenter la longueur des avants) augmente la puissance de l'aile.

Ces ajustements doivent être faits doucement. Lorsque vous enlevez de la puissance (réduisez la longueur des avants), vous perdez en contrôle car vos lignes directrices (lignes arrière) sont détendues.



## WIND DIRECTION

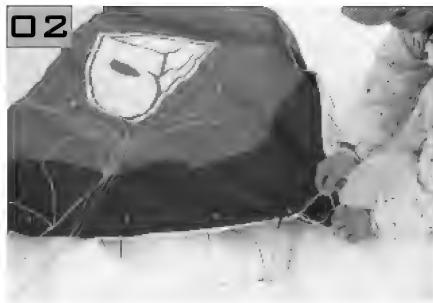


- Neutral Zone/Less Power
- More Power
- Most Power



## 5. Kite AIRUSH //

### 5.4 Décoller / Atterrir / Ranger l'Aile



#### Décoller l'aile :

Soyez sûr que vos lignes sont bien connectées. L'aile est sous le vent. Accrocher le chicken loop à votre harnais.

Tendre les lignes avant et attendre que l'aile se gonfle. Vous pouvez reculer de quelques pas et l'aile devrait décoller.

#### Atterrir l'aile :

La première solution est d'utiliser la poignée de freins située entre les lignes arrière. Tirez la vers vous et attendez que l'aile se dégonfle et se pose.

La deuxième solution est de poser l'aile avec un assistant, diriger votre aile sur le côté de la fenêtre de vol, jusqu'à ce que votre assistant attrape l'aile par l'oreille.

La troisième solution est de tirer le système primaire de sécurité. ( Sangle rouge sur les avants).

Redécoller l'aile:

Si votre aile tombe sur le bord d'attaque, vous avez juste à tirer sur la poignée de freins sur les arrières et attendre que l'aile se retourne et se pose sur le bord de fuite, prête à redécoller.



#### Ranger l'aile:

1. sécuriser l'aile en mettant de la neige ou du sable sur le bord de fuite.

2. Enrouler les lignes sur la barre (Image 01)

3. Ouvrir les Velcros sur les Oreilles afin de vider tout débris (sable, neige,...) (Image 02)

4. Si vous voulez laisser la barre connectée, placer la à côté du bord de fuite au milieu, puis rouler a partir des Oreilles vers le centre puis plier l'aile en trois (Images 03, 04, 05,06)

5. Si vous déconnectez vos lignes, attachez les brides de chaque côté au velcro prévu a cet effet (bord de fuite).

6. Mettre le strap autour de l'aile et ranger l'aile dans le sac. (Image 07)

## 5. Kite AIRUSH //

### 5.5 Décoller l'Aile Etape par Etape



Etape 01 : Tendre les lignes pour gonfler l'aile (image 01)

Etape 02 : Vérifier que les lignes sont correctement connectées (image 01)

Etape 03 : Attraper les lignes avants et tirer vers vous doucement (images 02, 03, 04)



Etape 04 : Lorsque le kite a décollé lâcher les avants et prenez la barre à deux mains. Pousser la barre pour avoir moins de puissance et attendre que l'aile se place au zénith. (Image 05)

Etape 05 : Vous êtes prêt, amusez vous bien!



## 5. Kite AIRUSH //

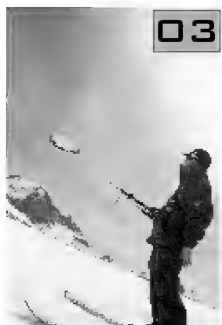
### 5.6 Atterrir votre Aile Etape par Etape



Etape 01 : Attraper la poignée de frein (image 01)



Etape 02 : Tirer la poignée vers vous (image 02)



Etape 03 : Attendre que l'aile descende (images 03, 04)



Etape 04 : L'aile posée, ne relâchez pas la poignée. Relâchez la poignée lorsque vous voulez redécoller.  
(Image 05)



## 6. Soin et Maintenance //

### 6.1 Conseils

Afin de prolonger la vie de l'aile et de l'équipement, nous vous recommandons de suivre ces instructions très importantes.

Ne jamais entreposer l'aile dans son sac dans un milieu humide ou moite. Cela peut engendrer la perte des couleurs ou le marquage de certaines couleurs sur d'autre. Si l'aile est humide, faire sécher l'aile dans un lieu sec et abrité du soleil. Après l'utilisation en milieu salé, il est recommandé de rincer votre équipement à l'eau douce et de le faire sécher dans un endroit sec et à l'abri du soleil. Ne jamais utiliser un jet à haute pression pour rincer l'aile.

Assurez-vous de stocker votre aile à l'abri du soleil lorsque vous ne l'utilisez pas.

Périodiquement, vérifiez tous les points de connexion et l'état de l'aile. Assurez-vous de réparer les petits dégâts. Des petits trous ou autres minimes dégâts peuvent engendrer de plus important problème lors d'un important crash et vous obligerons peut être à marcher quelques kilomètres...

## 7. Conseils //

### 7.4 Ajustement Multi- Zone

- Ajustement de la longueur de la barre (C1-C2-C3-C4)



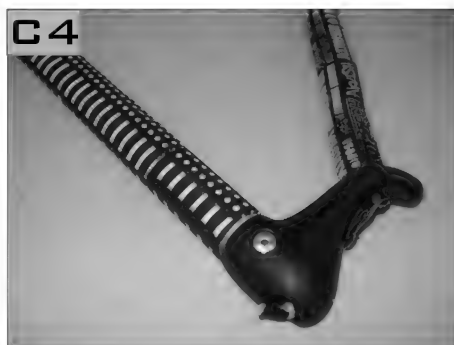
**C 1**  
Embout de barre amovible :  
Pousser la pin pour enlever  
l'embout de barre



**C 2**  
Ajouter ou retirer l'extension.  
soyez sûr d'aligner tous les  
positionneurs



**C 3**  
Insérer l'extension dans la barre



**C 4**  
Soyez sûr que la pin de blocage  
est bien positionnée et que  
l'embout de barre ne peut pas  
s'enlever.

## 8. Politique de Garantie

### Politique de Garantie

Airush garantie ce produit pour être sans défauts industriels majeurs dans le matériel ou la fabrication à l'acheteur pour une durée de 12 mois après la date d'achat. Cette garantie est soumise aux conditions suivantes:

1. La garantie est valable SEULEMENT quand la carte de garantie est correctement remplie et rendue au revendeur où l'achat a été fait ou au distributeur national dans les 7 jours suivant achat.
2. La garantie est valable seulement quand le produit est utilisé pour des activités normales de loisirs.
3. Airush déterminera la garantie, qui peut exiger l'inspection et/ou les photos de produit, qui montrent clairement le défaut.
4. Si un produit est considéré défectueux par Airush, la garantie couvre la réparation ou le remplacement du produit défectueux seulement. Airush ne sera pas responsable d'aucun coût, perte, ou des dégât encourus suite à la perte d'utilisation de ce produit.
5. La garantie ne couvre pas les dégâts causés par la mauvaise utilisation, l'abus, l'usure due a la négligence, naviguer avec d'autre composants que des composants Airush, endommagé en raison de l'exposition au soleil excessive, dommage causé par le traitement incorrect et le stockage, dommage causé par l'utilisation dans des vagues ou le shore break et dommage causé par quoi que ce soit d'autre que des défauts dans le matériel et la fabrication.
6. La garantie est annulée si n'importe quelle réparation non autorisée, changement ou modification ont été faits sur une partie de l'équipement.
7. La garantie pour quelconque réparation ou remplacement de l'équipement est valable pour la date de l'achat original seulement.
8. Le reçu d'achat original doit accompagner toutes les demandes de garantie. Le nom du détaillant et la date d'achat doit être clair et lisible.
9. Il n'y a aucune garantie, qui s'étend au-delà de la garantie indiquée ici.









Please visit our website for more information :  
[WWW.AIRUSH.COM](http://WWW.AIRUSH.COM)